		_	-		
Ind	av	Λf	CI.	air	ne
11114	C-A	u			



Application No.

10/046,497

Examiner

Applicant(s)

PING ET AL.

Art Unit

Thao X. Le

2814

	√	Rejected
-	11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ł	Interference

	4	Appeal
(כ	Objected

								- 1		
		_								_
Cla	ıim	_			[Date	•	_		_
Final	Original	3/10/05	9/14/05	3/1/06	7/20/06					
)	1	1	7	7					Н
	2	7	1	7	7		Н	_		-1
_	7	1	7	,	7		\vdash			
-	4	7	1	7	7		\vdash			\vdash
	1 2 3 4 5 6	7	7	7	7		Н			\vdash
-	-6	1	1	7	7		-	_		Н
	7	7	1	'	7	-		-		Н
		7	7	7	7	-	-	_	-	Н
	8 9	7	7	7	7	_	-		_	\dashv
\vdash	10	7	/	$\dot{\tau}$	7		\vdash		_	
-	11	1		_			Н		\vdash	-
	12	7	1	+	1		Н			Н
	12	_	_	_		 	Н	-	-	Н
<u> </u>	11 12 13 14 15	1	1	<u> </u>	1	-			-	\dashv
	14	1	1	1	1	-	\vdash		-	\vdash
	15		1	1	-	<u> </u>	_			Н
	16	1	1	<u> </u>	1					Н
<u> </u>	1/	1	1	1	1	_			\vdash	Ш
	17 18 19 20	1	1	1	1				_	Ш
	19	1	7	1	1					
	20	1	/	/	1				_	
	21	1	1	1	1		_		_	Ш
	22 23	1	1	/	1	L_				Ш
	23	1	1	1	1	L				Ш
	24	1	1	1	1					
	25 26	1	1	/	1				L	Ш
	26	1	1	1	İ					
	27	1	1	1	1				L	
	28	1	1	1	1					
	29	1	1	1	1					Ш
	30 31	1	1	1	1					
	31	1	7	1	1					
	32	1	1	7	7					
	33	1	7	1	1					
	34	1	7	1	1					
	35	1	1	1	1				L	
	36	1	1	7	1					
	37	1	1	1	7					
	38 39	1	7	7	1					П
	39	7	1	7	7			Г		
	40	1	1	7	7				Г	
	41	7	1	7	1			Г		П
	42	7	7	7	1			Г		П
\vdash	43	1	1	7	1		Г	\Box		П
	44	17	1	7	1	Г	\Box			П
	45	1	7	7	7	1	T	Т		\Box
	46	7	7	7	1	Т	\vdash	\vdash	T	П
	47	7	7	7	17	1	\vdash	Г		П
	48	17	17	7	17	\vdash	t^-		T	\sqcap
\vdash	49	17	1	7	7	<u> </u>	T	T	 	$\vdash \vdash$
_	50	17	17	17	17	T	H	1	\vdash	Н
	1 30	1'	1.	<u>' '</u>	1'-	<u> </u>			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	

Cla	im	_				Date				
Final	Original	3/10/05	9/14/05	3/1/06	7/20/06					
	51	7	1	1	1					_
	52	1	7	7	7					
	52 53	1	7	7	7					
	54	7	7	7	1					
	54 55	7	7	7	7					
М	56	1	7	7	7					
	57	7	7	7	7					
	58	7	7	7	7	П				
	59	7	1	7	7					
	60	7	7	7	7					
	61	7	7	7	7					
	62	7	1	7	7					
	63	1	7	7	7	П				
	64	7	7	7	7	М		П		
	65	1	7	7	1	П				
	66	1	7	7	1					
	67	7	7	7	1					
	68	1	7	7	7					
	69	1	7	1	1				_	
	70	1	7	7	7					
	71	7	7	7	7					
	72	7	7	7	1				Г	
	73	7	7	7	7	_				-
	74 75	1	7	1	1					
	75	1	1	7	1					
	76	1	1	1	1					
	76 77	1	1	1	1					
	78	1	1	1	7					
	79 80	1	1	1	ľ					
	80	1	1	1	1					
	81	1	1	1	1					
	82 83	1	1	1	1		_			_
	83	1	1	/	1	_	_	<u> </u>		L
	84 85		1	/	1	oxdot		_	<u> </u>	L
	85	1.	1	1	1	<u> </u>	_	L_	L	
	86	1	1	1	1	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	87 88	1	1	1	1	!	<u> </u>	<u> </u>		L
L	88	1	1	1	1	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	89	1	1	1	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	90	1	1	1	1	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	L
ļ	91	1	1	1	1	 	<u> </u>	 		_
<u> </u>	92	1	1	1	1	₩	—	<u> </u>	-	<u> </u>
	93	1	1.	1.	1.	 	 -	\vdash	ļ	\vdash
<u> </u>	94	1	1	1	1.	 	\vdash	 	1—	_
-	95	1	1	1	1	\vdash	-	├	-	-
<u></u>	96	!	1	1	1	₩	 —	-	-	-
<u></u>	97	1	1	1	1	⊢	\vdash	├	-	\vdash
-	98	1	1	1	1	╀	├-	-	 	⊢
-	99	1	1	1,	1,	\vdash	\vdash	┼-	-	-
1	100	1	1	/	1/	1	1	1	1	ı

Cla	aim				(Date	=			
Final	Original	3/10/05	9/14/05	3/1/06	7/20/06					
	101	N	7	7	1					\neg
	102	N	7	1	1					\neg
	103	Ν	7	1	1					
	104	N	1	1	1					
	105	N	1	1	1					
	106	Ν	1	1	1					
	107	Ν	1	1	1		_			
	108	Z	1	1	1					_
	109	N	1	1	1		_			_
	110	N	1	1	1		_			_
	111	Ν	1	1	1	_	<u> </u>		_	\dashv
	112	2	1	/	1	_	- 7.		_	_
	113	N	<u>/</u>	1	1	_	-			\dashv
	114 115	2	1	1	1	_	H	_		_
		N N	1	1	1	-	_	-		-
	116 117	_	1	+	1	_	⊢	\vdash		
	118	/	1	7	7	\vdash	⊢	-	-	
	119	1	1	7	7	⊢	-			
	120	1	1	 	7	-	┢	\vdash		
	120	1	7	7	7		┢		-	
	121 122 123	7	7	7	7	-	-	-	-	
	123	7	7	7	1	-	\vdash		-	\vdash
	124	N	'	7	7		\vdash		-	Н
	125	N	7	7	7				\vdash	Н
	126	N	7	7	7	Г	<u> </u>			
	127	N	1	7	7		Π			
	124 125 126 127 128	N	7	7	7		П			
	129 130	Ν	7	1	1		<u> </u>			
	130	N	1	1	1					
	131	N	1	1	1			L		
	132 133	N	1	1	1	L	L	L	L	
	133	N	1	1	1		┖	<u> </u>		Щ
	134	N	1	1	1	_	┡	_	_	Щ
	135	N	1	1	1	<u> </u>	L	_	L.	Щ
	136	N	1	1	1	L	 	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	137	N	1	1	1	├	├	├-	 	Н
	138 139	N	1	1/	1	├	├	⊢	⊢	\vdash
		+	1	-	-	┝	-	├	-	Н
	140	N	1	17	1	╁	├	╁	├	Н
	142	N	7	7	7	╁─	╁	-	╁	Н
<u> </u>	143	₩	v	v	v	\vdash	+	\vdash	1	\vdash
\vdash	144	Ť	v	v	v	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	145	lŤ	v	v	v	Т	\vdash	1	<u> </u>	H
	146	v	v	v	v	T	t		T	\vdash
	147	Ì₹	Ī	v	v		1	Т	T	П
	148	ΙÝ	v	v	v	\vdash		T		П
	149	V	V	٧	٧	Γ				
	150	V	٧	٧	v				Γ	

Index	of C	laims .	(conti	nued
IIIUEX	UI C	riaiiii3 i	(COIIIII	lucu)



Application No. Applicant(s) PING ET AL. Art Unit 10/046,497 Examiner 2814 Thao X. Le

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
Γ	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					,		_	_						_		,	_		_
Cla	aim	Г			-	Date					1	Cla	aim	Date						_	
<u> </u>		_					Ī	П	П	Г						Г					Γ
<u>_</u>	Origina	3/10/05	9/14/05	ဗြ	7/20/06				l			ā	Original	3/10/05	9/14/05	ဖွ	8		ŀ		
Final	<u>:</u> Ē	5	14	3/1/06	20							Final	Ē	5	4	3/1/6	7/20/06				
_	Ō	જ	6	"	7				ĺ			_	0	હ	6	'	1				
	151	\overline{v}	V	v	v	-	┢	\vdash	H	-		-	201	\overline{v}	V	V	V	-	-	<u> </u>	Н
	152	V	V	v	V	\vdash	_	\vdash	一	\vdash		_	202	Ϊ́	v	V	V	\vdash	_	\vdash	┢
	153	Ι ν	v	V	v	\vdash		╁	T	İΤ			203	v	v	Ť	v	\vdash	_	\vdash	Г
	154	v	V	v	v	\vdash		\vdash	H	\vdash			204	V	v	V	v				┢
	155	₩	v	v	V	\vdash		一	T	Г			205	V	v	V	v			Г	r
	156	N	1	7	7			T	Т	П			206	\overline{v}	v	v	v		-		Г
	157	N	7	7	7			T	Г	\vdash			207	V	v	v	٧				Г
	158	N	7	7	7				Г				208	V	v	v	v				Г
	159	N	7	7	7		П	Г					209	V	v	v	٧				Г
	160	N	1	7	7		Π						210	V	v	٧	٧			П	Г
	161	N	7	7	7		П		Ī	Π	i		211	V	V	٧	v				
	162	N	1	1	1								212	٧	٧	٧	v				
	163	N	7	7	1								213	V	٧	٧	v				
	164	N	1	7	1		П						214	٧	v	٧	٧				
	165	N	1	1	1								215	٧	٧	٧	٧				
	166	Ν	1	1	1								216	V	٧	٧	٧				L
	167	٧	٧	٧	٧								217	٧	٧	٧	٧				
	.168	٧	٧	٧	٧								218	٧	٧	٧	٧				
	169	٧	٧	٧	٧								219	٧	>	٧	٧				
	170	٧	٧	٧	v								220	٧	٧	٧	٧				L
	171	V	٧	v	v								221	V	V	v	٧			L	L
	172	٧	٧	٧	٧								222	٧	٧	٧	٧				L
	173	٧	٧	٧	٧	_	_						223	V	V	v	v	乚	_	$oxed{oxed}$	L
	174	٧	٧	V	V	L	_	_	L	L			224	V	V	V	V	L	_	<u> </u>	L
	175	V	٧	v	V		┖	_	_	_			225	_	╙	V	V	_	_	_	L
L	176	V	V	v	V	_	_	Ļ	L				226	_	L	V	V	_	<u> </u>	╙	Ļ
L	177	V	٧	V	٧	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			227	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
<u></u>	178	V	<u> </u>	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			228	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	_
	179	V	V	V	٧		lacksquare		↓_	ļ			229	<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	L
<u> </u>	180	V	<u> </u>	V	٧	<u> </u>	┡	ļ	┡	<u> </u>	ļ		230	<u> </u>	_	_	_	⊢	⊢	┝	┡
	181	V	<u> </u>	V	<u> </u>	<u> </u>	_	₩	ļ	 	1		231	├-	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢		╀
	182	V	<u> </u>	<u> </u>	V	\vdash	-	▙	├	-	ł		232	<u> </u>	<u> </u>		├	<u> </u>	⊢	├-	⊢
<u> </u>	183	٧	V.	<u> </u>	٧	<u> </u>	┝	╀	-	ļ	-		233	-	┡	\vdash	├-	├-	⊢	├-	╀
	184	V	V	V	V	├-	-	\vdash	\vdash	-	ł	 	234 235	\vdash	├-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	185	V	V	<u>v</u>	V	 	-	┼	+	-	ł	<u> </u>	236	-	-	-	\vdash	\vdash	-	⊢	╁
-	186	V	٧	V	٧	₩	╁	╁	1-	╁	1	├	237	-	⊢	\vdash	\vdash	├-	\vdash	⊢	╁
	187 188	V	V	V	V	-	+	+-	1	╁─	ł	 	238	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	 	H
<u> </u>	189	v	V	V	V	₩	\vdash	+-	\vdash	\vdash	ł		239	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	╁
-	190	-	V	V	V	+-	\vdash	\vdash	+	+-	ł	 	240	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┪	 -	\vdash	+
 	191	Ť	Ť	V	V	\vdash	+-	\vdash	\vdash	+	ł		241	-	╁	t^-		\vdash	\vdash	\vdash	t
<u> </u>	192	Ť	v	v	v	\vdash	\vdash	╁	t^-	+	i	 	242	Н	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	t
\vdash	193	v	V	v	v	\vdash	1	╁	+-	\vdash	1	-	243		+	1	 	T	\vdash	 	t
	194	N	17	1	17	╁╴	\vdash	\vdash	†-	1	1	 -	244		T	T	Н	\vdash	1	\vdash	t
	195	_	7	7	1	\vdash	T	t^-	\vdash	1-	1	<u> </u>	245		т	\vdash	T	 	1	T	t
	196		Ϊ́ν	v	Ϊ́ν	1	\vdash	+-	+	\vdash	1	 	246		T		Т	t	t	\vdash	t
—	197	Ϊ́ν	V	v	i v	1-	1	1	t	1	1	 	247	\vdash	1	\vdash		t	T	\vdash	T
	198		v	V	v	1	ऻ ॱ	t	T		1		248	\vdash	_	1		1		1	T
	199	Ť	v	v	V	T	1	T	1	1-	1		249	T	1	T	Τ	T	Τ	T	T
	200	Ϊ́	v	Ϊ́ν	v	1	t	1	T	1	1		250	T	Τ	Т		Т	1-	T	T
		ٺ	<u> </u>	<u>.</u>	<u> </u>			_	-	-	•			_	_	_		-	-		

Claim					[Date	•		_	
Final	Original	3/10/05	9/14/05	3/1/6	7/20/06					
۳.	ō	3,	6	ြ	12					
	201	v	v	v	v					
	202	٧	v	V	v					
	203	V	V	v	v					
	204	V	v	v	v					
	205	V	v	v	v					
	206	V	v	٧	٧					
	207	V	v	v	٧					ı
	208	V	v	v	٧					
	209	V	v	٧	٧					
	210	V	٧	٧	٧					
	211	>	>	٧	٧					
	212	٧	٧	٧	٧					
	213	V	٧	٧	v					
	214	٧	٧	٧	v					
	215	٧	٧	٧	٧					
	216	٧	٧	v	V					
	217	٧	٧	٧	v					
	218	٧	٧	٧	v	L	Ш			
<u></u>	219	V	٧	V	٧		Ш			
	220	٧	v	V	V	L				
	221	٧	V	v	v	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	222 223	V	٧	V	٧	_	Ш			
	223	٧	V	v	V	<u>L</u>	_			
_	224 225	٧	V	\ <u>\</u>	V		\vdash			
-	225		⊢	٧	V	\vdash				<u> </u>
	226	⊢	-	٧	٧	├	_	_	Н	⊢
\vdash	220	-	-	-	\vdash		\vdash	_	-	┝
-	227 228 229	-	⊢	-	╌	\vdash	-	-	-	⊢
-	230	⊢		-	-	H	-	_	\vdash	┢
_	230 231	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	┢	┢
-	232	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash		\vdash	H
	232 233	H			┢	┢	\vdash	_	\vdash	\vdash
	234		\vdash		 	1	\vdash	_	\vdash	\vdash
	235	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	_		1
	236								Г	Г
	237			Г	Π	Г	Г			Г
	238			Π		Γ	Г			
	238 239					П				
	240	Г	П		Г					
	241									
	242									oxdot
	243			Ĺ	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
	244	_		\perp	_	ļ	<u></u>	_	$ldsymbol{f eta}$	
	245	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
L	246	<u> </u>	↓_	L	\perp	<u> _</u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L
	247	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	∟	<u> </u>		<u> </u>
	248	┞-	 	₩	┞	! _	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L
<u> </u>	249	₩	\vdash		₩	├	 —	├-	 	⊢
	エンちの	1	1	1	1	í		ı		1

Cl	aim		_		_[Date	•	_		_
Final	Original									
	251									
	252									
	253					_	Щ			
	254 255									
	255	Н	_			_	Ь.			
	257	Н	_				Н	=		\vdash
	258			\vdash			-	\neg	_	
	259									П
	260									
	261									
	262 263	<u> </u>					_			
	263	_	<u> </u>	Н	_					_
	264 265	-	-	-			H			
	266	\vdash	-	-	-		\vdash			-
	267		\vdash	\vdash	-			-	_	
	268		_	\vdash						
	269				Г					
	270									
	271									
	272	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			
	273 274	<u> </u>	_	_	_	_	_			\dashv
	275	-	├	-	-	-	\vdash	_	-	\dashv
	276	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	Н
	277	Н		\vdash	_	_			_	Н
	278	Г			\vdash	\vdash	Г			П
	279									
	280									
	281	_	L	ļ.,	L.			Щ	Ш	
	282	<u> </u>	_			⊢		_	<u> </u>	
	283		⊢			┝	-	l-	<u> </u>	
	284 285	⊢	-		\vdash	\vdash	\vdash	├-	-	\vdash
	286	\vdash	1	\vdash	┝	-	┢	_	-	Н
	287	1		Г		_			\vdash	П
	288					Г				
	289					L	$oxedsymbol{oxed}$			
	290	_	_	L	_	L.	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ш
	291	┡	<u> </u>	┞	_	_	⊢	├_		$\vdash \vdash$
	292 293	 	├-	 	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	293	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	-	-	\vdash
	295	t	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	-	H
	296	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H	Ι-	Н
<u> </u>	297	1	Г	L						
	298									
	299	\Box		\Box		Ĺ	\Box	_	$oxedsymbol{oxed}$	
L	300			L	<u></u>	L	L	Ļ_	<u>L</u>	Ш